



“100 ore de astronomie”

1. Parteneri/Colaboratori

- Complexul Muzeal de Stiintele Naturii Galati (Planetariul) / Astroclubul “Călin Popovici” - CMSN Galati;
- Observatorul Astronomic “Amiral Vasile Urseanu” Bucuresti;
- Observatorul Astronomic al Palatului National al Copiilor Bucuresti (PNC);
- Complexul Muzeal de Stiintele Naturii „Ion Borcea” Bacău - sectia Observatorul Astronomic „Victor Anestin”;
- Colegiul National “Roman Vodă” – Cercul de Matematică aplicată; “Quark de liceu” Roman;
- Planetariul Universității „Stefan cel Mare” Suceava;
- Planetariul Baia Mare;
- Astroclubul “Delta Orion” – Palatul Copiilor Tulcea;
- Gr. Sc. Anghel Saligny Tulcea;
- Sc. cu clasele I-VIII Nr. 12 Tulcea;
- Sc Chilia Veche Tulcea;
- Liceul Teoretic “Jean Bart” Sulina;

2. Locatie

Proiectul "100 Ore de astronomie", se va desfășura în principalele orase ale României unde există planetarii, observatoare publice si asociatii de astronomi amatori după cum urmează:

- Galati, în cadrul Planetariului Complexului Muzeal de Stiintele Naturii;
- Bucuresti, la Observatorul Astronomic “Amiral Vasile Urseanu”
- Bucuresti, în cadrul Observatorului Astronomic al Palatului National al Copiilor;
- Bacău, în cadrul Complexului Muzeal de Stiintele Naturii „Ion Borcea” - sectia Observatorul Astronomic „Victor Anestin”;
- Roman, în cadrul Colegiului National “Roman Vodă”.
- Tulcea, în cadrul: Palatului Copiilor Tulcea, Gr. Sc. Anghel Saligny Tulcea, Sc. cu clasele I-VIII nr. 12 Tulcea, Sc Chilia Veche, Liceul Teoretic “Jean Bart” Sulina;
- Suceava, în cadrul Planetariului Universității „Stefan cel Mare”, campusul Universitatii, institutii scolare din Suceava.
- Tulcea, în cadrul Palatului Copiilor Tulcea, Gr. Sc. Anghel Saligny Tulcea, Sc. cu clasele I-VIII Nr. 12 Tulcea, Sc Chilia Veche Tulcea, Liceul Teoretic “Jean Bart” Sulina.

3. Descrierea activităților

Actiunea "100 Ore de astronomie" va avea loc în perioada **2-5 aprilie 2009**. Luna va fi pe 2 aprilie la Primul Pătrar, deci această perioada este optimă pentru observatiile astronomice cu publicul. Activitățile ce se vor desfășura în această perioadă vor fi diverse si se vor realiza în mai multe locuri din țară:

- Complexul Muzeal de Stiintele Naturii si Astroclubul “Călin Popovici” Galati:
 - Observatii astronomice solare si nocturne cu publicul (orele 9.00 – 00.00);
 - Proiectii multimedia în Planetariu;
 - Prezentări diverse si filme de astronomie pe plasma din observatorul astronomic;
 - Transmisii live de pe internet;
 - Inaugurarea fotoexpozitiei “Descoperă singur Universul”
- Observatorul Astronomic “Amiral Vasile Urseanu” Bucuresti:
 - Observatii astronomice solare si nocturne cu publicul;
- Observatorul astronomic al Palatului National al Copiilor Bucuresti:

- Vizionarea de filme documentare si dezbateri pe tema lor.
 - Prezentarea cerului cu ajutorul planetariului ;
 - Observatii astronomice solare, nocturne: pe terasele observatorului, în cupolă, în Cercul de Astronomie, la Asociatia Astronomică URANIA, în Laboratorul de Astrofizică la coelostat, pe esplanada dinspre Parcul Tineretului.
- Complexul Muzeal de Stiintele Naturii „Ion Borcea” Bacău - sectia Observatorul Astronomic „Victor Anestin”:
 - Observatii astronomice solare;
 - Spectacole de planetariu;
 - Prezentări multimedia de astronomie;
 - Filme documentare de astronomie;
 - Observatii astronomice nocturne;
- Colegiul National “Roman Vodă” – Cercul de Matematică aplicată “Quark de liceu” Roman:
 - Lectii de astronomie pe suport electronic;
 - Simpozion de astronomie;
 - Observatii astronomice solare;
 - Observatii astronomice nocturne;
 - Transmisii live pe internet;
- Planetariul Universității „Stefan cel Mare” Suceava:
 - observatii astronomice solare;
 - observatii solare în spectrul radio;
 - observatii astronomice nocturne;
 - prezentări multimedia;
 - transmisii live pe internet.
- Planetariul Baia Mare:
 - observatii astronomice nocturne (orele: 21.00 – 00.00);

- vizionări de filme documentare, vizitarea expozițiilor deschise la planetariu: "Universul în Mileniul III" și "Hubble" (orele: 8.00 – 16.00);
 - mini-conferințe pentru grupurile organizate pe teme astronomice (orele: 8.00 – 16.00);
 - reprezentatii la planetariu (orele: 8.00 – 16.00);
- Tulcea:
- 2 aprilie – Grup Scolar „Anghel Saligny” – prezentări multimedia și observații solare;
 - 3 aprilie:
 - ✓ Școala cu clase I-VIII Nr.12 – prezentări multimedia și observații solare;
 - ✓ Palatul Copiilor Tulcea, observații nocturne ;
 - 4 – 5 aprilie – Liceul „Jean Bart” Sulina, prezentări multimedia – observații diurne și nocturne.